

R3.05 algorithmique et programmation avancée

Composante
Institut universitaire de technologie d'Angoulême

Présentation

Description

Cette ressource a pour but de compléter l'apprentissage de méthodes algorithmiques et de programmation.

- Algorithmique avancée
- Résolution de problèmes complexes
- Algorithmes d'optimisation
- Algorithmes d'ordonnancement
- Programmation avancée
- Utilisation de bibliothèques
- Sous programmes et modularité

Présentation d'algorithmes d'optimisation et d'ordonnancement, puis mise en situation et utilisation de bibliothèques.

Heures d'enseignement

CM	CM	3h
TD	TD	6h
TP	TP	6h

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
R3.05 algorithmique et programmation avancée - TP	UE				6h
R3.05 algorithmique et programmation avancée - CM/TD	UE	3h	6h		

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif